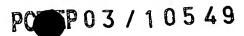
A

D	10/530385			
Hec'd	PTO	06	APR 2005	

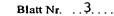
	Vom	Anmeldeamt auszufüllen	
PCT	PCT/ Internationales Aktenze	/EP 0 3 / 1 0 5 4 9.:	
ANTRAG	23 SEP Internationales Anmelde	2003 (2 3. 09. 03)	
Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des	EUROPEAN PATENT OFFICE PCT INTERNATIONAL APPLICATION Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"		
Patentwesens behandelt wird.		elders oder Anwalts (falls gewünscht) 1 219.re.sev	
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG			
Walzwerk mit Supportplatten			
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist	gleichzeitig Erfinder		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Pers. Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Si	Staats anzugeben. Der in tzes oder Wohnsitzes des	Telefonnr.:	
Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wonnstizes ans SMS Demag Aktiengesellschaft	zegeben ist.)	Telefaxnr.:	
Eduard-Schloemann-Strasse 4 40237 Düsseldorf		Fernschreibnr.:	
Deutschland		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (S	taat): DE	
für folgende Staaten: LJ mungsstaaten A der Vereinigten Sta	 	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten	
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEIT			
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Pers Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Si Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	Staats anzugeben. Der in itzes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder	
RACKEL, Harald In der Tränke 5		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden	
57271 Hilchenbach Deutschland		Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (St	^{aat)} DE	
für folgende Staaten: mungsstaaten der Vereinigten Sta		nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten	
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf eine	em Fortsetzungsblatt ange	geben.	
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRE		LANSCHRIFT	
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigen	ischaft zu handeln als:	Anwalt gemeinsamer Vertreter	
Name und Anschrist: (Familienname, Vorname: bei juristischen Pers Bezeichnung. Bei der Anschrist sind die Posti Siquis anzugeben.)	onen vollständige amtliche leitzahl und der Name des	Telefonnr.: 0271/337140	
VALENTIN, Ekkehard		Telefaxnr.:	
c/8 Patentanwälte		0271/3371499	
Valentin, Gihske, Große		Fernschreibnr.:	
Hammerstrasse 2			
57072 Siegen	•	Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:	
Deutschland		Acquaricitungsin, uca Aliwana benn Aint;	

Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im



Blatt Nr.

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blatt		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange LAZZARO, Klaus Im Gründchen 29 57399 Kirchhundem Deutschland	nen vollständige amtliche Itaats anzugeben. Der in es oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssta für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staa	aten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	staats anzugeven. Der in zes oder Wohnsitzes des	
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staa	naten mit Ausnahme uten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	staats anzugeven. Der in ees oder Wohnsitzes des	1 C - 1
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staten	aaten mit Ausnahme	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sosern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des	1,
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	Staat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Sta	taaten mit Ausnahme aten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld staaten von Amerika angegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf eine	m zusätzlichen Fortsetz	ungsblatt angegeben.



Feld Nr. V BESTIMMUNG VON STAATEN Bitte die entsprechenden Kästchen ankreuzen; wenigstens ein Kästchen muß angekreuzt werden. Die folgenden Bestimmungen nach Regel 4.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen: Regionales Patent AP ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mosambik, SD Sudan, SL Sierra Leone, SZ Swasiland, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, ZM Sambia, ZW Simbabwe und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben) Eurasisches Patent: AM Armenien, AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KG Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik ₩ EA Moldau, RU Russische Föderation, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Eurasischen Patentübereinkommens und des PCT ist Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien, BG Bulgarien, CH &LI Schweiz und Liechtenstein, CY Zypern, X EP CZ Tschechische Republik, DE Deutschland, DK Dänemark, EE Estland, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich, GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, HU Ungarn, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco. NL Niederlande, PT Portugal, RO Rumänien, SE Schweden, SI Slowenien, SK Slowakei, TR Türkei und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und des PCT ist OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun, GA Gabun, GN Guinea, GQ Äquatorialguinea, GW Guinea-Bissau, ML Mali, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben) Nationales Patent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben): 🕆 AG Antigua und Barbuda AM Armenien III Israel IPL Polen IN Indien IPT Portugal IS Island IR RO Rumänien SC Seychellen SD Sudan BG Bulgarien KP Demokratische Volksrepublik | X BY Belarus | X KR Republik Korea | X SG Singapur | X BZ Belize | X KZ Kasachstan | X SK Slowakei | X CA Kanada | X LC Saint Lucia | X SL Sierra Leone | X SL Sierr CA Kanada LK Sri Lanka SY Arabische Republik Syrien CH & LI Schweiz und Liechtenstein CO Kolumbien LS Lesotho LS Lesotho CR Costa Rica LT Litauen MCU Kuba...... DL Luxemburg CZ Tschechische Republik LV Lettland TT Trinidad und Tobago TZ Vereinigte Republik Tansania ☑ UA Ukraine DM Dominica 🗖 UG Uganda US Vereinigte Staaten von Amerika... Republik Mazedonien VC St. Vincent und die Grenadinen GB Vereinigtes Königreich GD Grenada ZM Sambia M Gambia Kästchen für die Bestimmung von Staaten, die dem PCT nach der Veröffentlichung dieses Formblatts beigetreten sind. 🛛 alle weiteren möglichen 🖾 estimmungen von Staaten 🗷 EG Egypt...

Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen: Zusätzlich zu den oben genannten Bestimmungen nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren)

muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)

120/51

Blatt Nr. .4....

Feld	Nr. VI PRIORI	TÄTSANSPRUCH				
Die P	riorität der folgend	len früheren Anmeldung(e	n) wird hiermit in Anspruch ger	nommen:		
Anmeldedatum		Aktenzeichen der früheren Anmeldung	ı	st die frühere Anmeldung	eine:	
der früheren Anmeldung (Tag/Monat/Jahr)	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO		regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung Anmeldeamt		
	(1)(30.10.02) Oktober 2002	102 50 431.8	DE			
Zeile	(2)					
Zeile	(3)					
Zeile	(4)					
Zeile	(5)					
	Weitere Prioritätsa	ansprüche sind im Zusatzf	eld angegeben.			
interr dieser	nationalen Büro zu r <i>internationalen A</i>	ersucht, eine beglaubigte übermitteln (nur falls die nmeldung Anmeldeamt ist)	e Abschrift der oben bezeichne e frühere Anmeldung(en) bei dem):	ten früheren Anmeldung Amt eingereicht worden is	t (sind), das für die Zwecke	
	sämtliche 🔲 z Zeilen	Zeile (1) Zeile (2)	Zeile (3) Z	eile (4) Zeile (5)	weitere, siehe Zusatzfeld	
* Fal	ls es sich bei der fr	nkunft zum Schutz des gewi	e ARIPO-Anmeldung handelt, geb erblichen Eigentums oder Mitglie	d der Welthandelsorganisa	tion ist und für den oder das 🗆	
Feld	Nr. VII INTE	ERNATIONALE RECHI	ERCHENBEHÖRDE			
Wahl der int	der internationa ternationalen Reche	ilen Recherchenbehörde rche zuständig sind, geben S	: (ISA) (falls zwei oder mehr als zw ie die von Ihnen gewählte Behörde	vei internationale Rechercher an; der Zweibuchstaben-Co	nbehörden für die Ausführung de kann benutzt werden):	
ISA	ISA /					
Antrag auf Nutzung der Ergebnisse einer früheren Recherche; Bezugnahme auf diese frühere Recherche (falls eine frühere Recherche bei der internationalen Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist): Datum (Tag/Monat/Jahr) Aktenzeichen Staat (oder regionales Amt)						
Feld	Nr. VIII ERK	LÄRUNGEN				
Die F Käste	elder Nr. VIII (i) hen an und geben	bis (v) enthalten die folge Sie in der rechten Spalte	nden Erklärungen (Kreuzen Sie i für jede Erklärung deren Anzah	unten die entsprechenden l an) :	Anzahl der Erklärungen	
	Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsich	tlich der Identität des Erfinders		:	
	Feld Nr. VIII (ii) Erklärung hinsich internationalen A	itlich der Berechtigung des Anm nmeldedatums, ein Patent zu be:	ielders, zum Zeitpunkt des antragen und zu erhalten	s :	
	Feld Nr. VIII (ii	i) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen :				
	Feld Nr. VIII (i	v) Erfindererklärung Staaten von Ame	g (nur im Hinblick auf die Bestir rika)	mmung der Vereinigten	:	
	Feld Nr. VIII (v) Erklärung hinsich von der Neuheits	ntlich unschädlicher Offenbarung schädlichkeit	gen oder Ausnahmen	:	

5

Blatt Nr.

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHU	NGSSPE	RACHE	
Diese internationale Anmeldung enthält:	Dieser	internationalen Anmeldung liegen die folgenden	Anzahl
(a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter:		gen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen	
Antrag (inklusive 5	an una der hei	geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl liegenden Exemplare an)	
Erklärungsblätter) :	1. 🛛	Blatt für die Gebührenberechnung	:1
Beschreibung (ohne Sequenzprotokolle und/oder	2. 🛛	Original einer gesonderten Vollmacht	
diesbezügliche Tabellen) : 9	3.	Original einer allgemeinen Vollmacht	:'
Ansprüche : 2	4. 🔲	Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls	
Zusammenfassung : 1		vorhanden):	• • •
Zeichnungen : 4	5.	Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:
Teilanzahl : 21 0	6. 🔯	Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende Zeilennummer(n) gekennzeichnet:	. :
Sequenzprotokolle : diesbezügliche Tabellen :	7. 🗖	Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache:	.:
(für beide, Anzahl der Blätter,	8. 🗖	Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen	
soweit auf Papier eingereicht	9. 🗆	oder anderem biologischen Material Sequenzprotokolle in computerlesbarer Form	:
wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computer-) · L	(Art und Anzahl der Datenträger)	
lesbarer Form eingereicht wird; — siehe unter (c))	(i)	Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13/er (und nicht als Teil der	
Gesamtanzahl : 21 0	(ii)	internationalen Anmeldung) (nur falls Felder (b)(i) oder (c)(i) in der linken Spalte	•
	1	angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der	
(b) ☐ ausschließlich in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(i))	ļ	internationalen Recherche nach Regel 13ter	:
(i) Sequenzprotokolle	(iii)	zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten	
(ii) diesbezügliche Tabellen]	Sequenzprotokollen identisch ist (sind)	:
(c) ☐ auch in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(ii))	10.	Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit Sequenzprotokollen (Art und Anzahl der Datenträger)	
(i) Sequenzprotokolle	(i)	Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht als	
(ii) diesbezügliche Tabellen		Teil der internationalen Anmeldung)	:
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden	(11)	angékreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der	
(i) Sequenzprotokolle:	(iii)	internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die	•
(ii) diesbezügliche Tabellen:	` ′	Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten	
und/oder 10(ii) in der rechten Spalte angeben)	111.	` fmnfangchacchainia	ung
Abbildung der Zeichnungen, die	Sprach	e, in der die	
mit der Zusammenfassung veröffentlicht werden soll (Nr.): Fig. 3	eingere	ionale Anmeldung icht wird:	
Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELD	ERS, DE erschrift zu	S ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRET wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig au	ERS s dem Antrag
Siegen, 22.09.2003			
PATENTANWALTE			
VALENTIN · GINSKE · GROSSE	/ -		
(Valentin) Culcul	en,	•	
		neldeamt auszufüllen	
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung:	voiii Aiii	2 3 SEP 2003 (2 3. 09. 03) 2. Zei	chnungen:
 Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeich Vervollständigung dieser internationalen Anmeld 	nungen z	.) . 🕰	ngegangen:
4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:			
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /		6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben	
Vom	Internati	onalen Büro auszufüllen	
Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:			
			1